

Technische Informationen

OptiRapid NAK 2

Art des Werkstoffes:

Werkstoff

OptiRapid ist eine lösemittel-, weichmacherfreie, stumpfmatte, gut deckende, weiße und Strukturerhaltende Wandfarbe. Gute und rationelle Verarbeitungseigenschaften führen zu schnellem Erfolg. Entspricht nach DIN EN 13300 der Nassabriebklasse 2 (ehemalig scheuerbeständig). Kontrastvermögen: Klasse 1

Anwendungsbereich:

Innen

Bindemittelbasis:

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Farbton:

weiß, selbst tönbar mit handelsüblichen Dispersions Voll- und Abtönfarben

Spezifisches Gewicht:

ca. 1,50

PH-Wert:

ca. 8 - 9

Verdünnungsmittel:

Wasser

Eigenschaften

Beschichtungstechnische

Verarbeitung:

Kann gestrichen, airless gespritzt oder mit der Walze aufgebracht werden. Zur Grundbeschichtung kann mit bis zu 5% Wasser verdünnt werden. Die Endbeschichtung erfolgt unverdünnt. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten.

Untergrund:

OptiRapid kann auf allen trockenen, tragfähigen Innenputze, Rauhfaser, Altanstrichen, Schwer- und Leichtbeton sowie Gipskartonplatten ohne Ligninausblühungen verarbeitet werden. Bei stark saugenden, kreidenden, sandenden Untergründen unverdünnt mit MalerPlus Acryl Hydrosol grundieren.

Verbrauch:

ca. 6,6 m²/l pro Beschichtung (ca. 150 ml/m2). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.

Reinigung der Werkzeuge:

Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.

Trocknung:

Bei normaler Raumtemperatur (+23°C, 50% rel. Luftfeuchte) nach ca. 6 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Abweichende Werte haben starken Einfluss.

Spritzdaten:

Staudruck in Bar: 190(160) Düsengröße in inch: 0.021 Düsengröße in mm: 0,53 50° Spritzwinkel: Siebgröße in mesh: 60

Verdünnung ca. 5% Wasser

Allgemeines

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei

Verpackung:

12,5 I. Kunststoffeimer

GISCODE: BSW20

Wassergefährdungsklasse:

WGK: 1

Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste als Bau- / Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle / Hausmüll entsorgen. AVV- Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12.

Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen, BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Enthält: Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).Die Technischen Informationen sind zu beachten.

Hinweise:

Beim Spritzverfahren sollte das Produkt gesiebt, ein Kombifilter A2/P2 sowie eine Schutzbrille angelegt werden.



Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Stand: März 2020